































Toyota Optimal Drive.

Des solutions de série, qui offrent un équilibre puissant entre une consommation réduite de carburant et de faibles émissions de CO₂.

Consommation de carburant en cycle mixte (Berline)

Moteur essence 147 VVT-i

Moteur essence 147 VVT-i MultiDrive S

Moteur Diesel 126 D-4D FAP*

Moteur Diesel 150 D-4D FAP*

Moteur Diesel 150 D-CAT FAP*

Moteur Diesel 177 D-CAT FAP*

Dotée de moteurs et de transmissions à la pointe de la technologie, au design compact et allégé, l'Avensis affiche une meilleure efficacité en matière de consommation de carburant.

La technologie Valvematic qui équipe le moteur essence 147 VVT-i associe une augmentation de la puissance de 14 % à une réduction des émissions de CO_2 allant jusqu'à 16 % (sur MultiDrive S).

Les versions des moteurs 126 D-4D FAP* et 150 D-4D FAP* sont pourvues de la technologie Diesel à rampe commune la plus récente, permettant de réduire jusqu'à 9 % les émissions de CO_2 . Les injecteurs piézo-électriques à haute pression (2 000 Bar) ainsi que le turbo compresseur à géométrie variable permettent d'améliorer la performance du moteur tout en garantissant des consommations basses et en limitant les émissions de CO_2 à 139 g/km (Berlines Dynamic Edition et Executive 126 D-4D FAP*).

Les moteurs haut de gamme 150 D-CAT FAP* et 177 D-CAT FAP* sont dotés d'une technologie unique développée par Toyota pour réduire les émissions nocives et limiter simultanément les rejets de dioxyde d'azote (NOx) et de particules fines. Le plaisir de conduire est optimal tout en respectant l'environnement.

Selon le choix de votre motorisation, vous disposez d'une transmission manuelle 6 vitesses, automatique 6 vitesses ou d'une transmission à variation continue (CVT) MultiDrive S 7 vitesses. La MultiDrive S et la boîte automatique sont hautement réactives tout en conservant un niveau de confort élevé grâce à la suppression des à-coups de transmission. Elles optimisent automatiquement le couple tout en limitant la consommation de carburant et les émissions de CO_2 .

^{*} FAP : filtre à particules.



Toyota Optimal Drive.

5 motorisations au choix pour répondre à vos attentes.





Technologie Valvematic.

Une technologie de précision pour les moteurs essence qui améliore leur efficacité en matière de consommation de carburant, de puissance/couple, de réactivité et limite les émissions de CO_2 . Outre le calage variable des soupapes d'admission et d'échappement, la technologie VVT-i ajoute un système de contrôle qui fait varier en continu la levée des soupapes d'admission afin de mieux gérer le volume d'air admis et sa vitesse.



Technologie D-4D.

Développée par Toyota, la technologie D-4D associe puissance et respect de l'environnement. L'injection directe avec rampe commune ajuste la pression, la fréquence et le volume en fonction du style de conduite, injectant de fines particules de carburant sous haute pression dans la chambre de combustion, garantissant ainsi une performance optimale.

147 VVT-i Essence BVM 6	147 VVT-i Essence MultiDrive S	126 D-4D FAP* Diesel BVM 6	150 D-4D FAP* Diesel BVM 6	150 D-CAT FAP* Diesel BVA 6	177 D-CAT FAP* Diesel BVM 6
Puissances 147 ch	147 ch	126 ch	150 ch	150 ch	177 ch
Consommations en cycle mixte** 6,6 litres aux 100 km	6,8 litres aux 100 km	5,3 litres aux 100 km	5,4 litres aux 100 km	6,4 litres aux 100 km	6,0 litres aux 100 km
Émissions CO₂ 154 g/km	157 g/km	139 g/km	147 g/km	169 g/km	157 g/km
Accélérations 9,4 secondes de 0 à 100 km/h	10,4 secondes de 0 à 100 km/h	9,7 secondes de 0 à 100 km/h	8,9 secondes de 0 à 100 km/h	9,5 secondes de 0 à 100 km/h	8,5 secondes de 0 à 100 km/h
Disponible sur: • Avensis Berline Active • Avensis Berline Dynamic Edition • Avensis Berline Executive	Disponible sur : • Avensis Berline Dynamic Edition • Avensis Berline Executive	Disponible sur: Avensis Active Avensis Dynamic Edition Avensis SkyView Edition Avensis Executive	Disponible sur: Avensis Dynamic Edition Avensis SkyView Edition Avensis Executive Avensis Lounge	Disponible sur: Avensis Dynamic Edition Avensis SkyView Edition Avensis Executive Avensis Lounge	Disponible sur: • Avensis Lounge

Une sécurité sans compromis

Chez Toyota, la sécurité est une priorité absolue. L'Avensis est équipée des derniers systèmes de sécurité qui vous assistent pour garder la maîtrise de votre véhicule en toutes circonstances et vous offrent un confort de conduite de chaque instant. Les 5 étoiles EuroNCAP témoignent de la qualité du design, de la conception et de la fabrication de l'Avensis.





Le Pack Sécurité Active Plus. Ce Pack, disponible sur les versions Lounge 150 D-CAT FAP* BVA 6, est un condensé d'équipements de haute technologie qui positionne l'Avensis à un très haut niveau de sécurité. Il comprend les équipements suivants :

- **1.** Le régulateur de vitesse adaptatif (ACC) permet de conserver une distance prédéfinie par rapport au véhicule précédent, même si la vitesse de ce dernier varie. Une fois la route dégagée, le régulateur revient automatiquement à la vitesse de croisière initialement définie.
- **2.** Le système de sécurité précollision (PCS) : le rôle de ce dispositif consiste à évaluer le risque de collision et à prendre des mesures pour réduire les conséquences d'un choc. Il avertit le conducteur en cas de détection d'un danger en aval et, si le système juge l'accident inévitable, il active automatiquement la prétension des ceintures de sécurité avant et amplifie au maximum la force de freinage pour limiter le choc.
- **3.** L'avertisseur de sortie de file (LDW) et l'aide au maintien dans la file (LKA) : ils sont directement associés au Système de sécurité précollision. Ces dispositifs permettent d'éviter les sorties de voie involontaires en émettant un avertissement sonore et en corrigeant la direction pour ramener la voiture dans sa file de circulation.

ÉQUIPEMENTS DE SÉCURITÉ EN SÉRIE SUR TOUTE LA GAMME AVENSIS:



Appuis-tête actifs intelligents à l'avant.
Lors de la détection d'un impact, les appuis-tête pivotent et adoptent une position appropriée pour réduire les risques de "coup du lapin" en cas de collision arrière.



7 airbags de série. L'Avensis est équipée en série de 7 airbags, dont un airbag protège-genoux conducteur.



d'urgence.
En cas de freinage
d'urgence, les feux arrière
clignotent pour alerter le
conducteur situé derrière
vous et l'inciter à réagir
plus rapidement.

Signal de freinage



Contrôle de stabilité renforcé avec assistance directionnelle (VSC+).

Ce système dynamique de conduite renforce la protection assurée par le système VSC lors de virages serrés, de routes glissantes ou de dérapages. Il contrôle automatiquement la force de freinage et le couple du moteur afin de corriger automatiquement les phénomènes de survirage ou de sous-virage, et aide le conducteur à maintenir sa trajectoire en fournissant un couple de braquage d'appoint dans la direction.



Structure de carrosserie renforcée et à déformation intelligente.

La carrosserie renforcée de l'Avensis est dotée de piliers de soutien, de barres latérales de protection et de zones d'absorption à l'avant et à l'arrière.

Technologie de pointe

L'Avensis est dotée des dernières innovations Toyota.



Rétroviseur électrochromatique

(en série à partir de Dynamic Edition et SkyView Edition).

Pour vous éviter toute gêne, le rétroviseur intérieur adapte sa teinte en fonction de l'intensité des phares des véhicules se trouvant derrière vous.



Système "Smart Entry & Start"

(en série à partir d'Executive).

Le système d'ouverture et de démarrage sans clé "Smart Entry & Start" est doté d'un transmetteur qui vous permet d'ouvrir les portes en touchant simplement la poignée. Il vous suffit d'avoir le boîtier "Smart Entry" sur vous ou dans votre sac à main.

Après avoir appuyé sur la pédale d'embrayage, vous démarrez votre moteur d'une simple pression sur le bouton "Start".



MultiDrive S et boîte automatique.

La transmission à variation continue (CVT) MultiDrive S dispose de 7 rapports et la boîte automatique de 6 rapports. Elles permettent l'optimisation de la consommation, une conduite plus fluide et d'excellentes reprises.



Frein de parking électrique avec aide au démarrage

en côte (en série sur toute la gamme Avensis).
Le frein de parking s'active et se désactive simplement par le biais d'un bouton. Il dispose d'un système d'aide au démarrage en côte (sur version boîte manuelle).
Le frein de parking électrique reste actif quelques secondes pour permettre au conducteur de démarrer aussi facilement que sur route plate.



Caméra de recul

(en option sur Dynamic Edition, SkyView Edition et Executive, de série sur Lounge).

En liaison avec le système de navigation, l'Avensis peut disposer d'une caméra arrière d'aide au stationnement pour faciliter vos manœuvres.



Radars de stationnement arrière

(en série à partir de Dynamic Edition et SkyView Edition).

Des capteurs à ultrasons facilitent vos créneaux. Un signal sonore à intensité variable vous avertit de la distance restante entre un obstacle et l'arrière de votre véhicule. Ce système est particulièrement utile pour détecter les obstacles bas, hors du champ de vision tel que le mobilier urbain.

²²



Toit panoramique

(en série sur SW, à partir de SkyView Edition). Le ciel s'offre à vous... Le toit panoramique vitré inonde l'habitacle de luminosité, procurant ainsi à tous les passagers une incroyable sensation d'espace et de liberté.



Détecteur de pluie et de luminosité

(en série à partir de Dynamic Edition et SkyView Edition).

Le détecteur de pluie ajuste automatiquement la vitesse et la fréquence des essuie-glaces.

Le détecteur de luminosité détecte les situations de mauvais éclairage et allume automatiquement les phares quand la lumière est insuffisante.



Phares Bi-Xénon à éclairage adaptatif (AFS)

(en série sur Lounge).

Une meilleure conduite de nuit. Quand l'Avensis approche d'un virage ou d'une déviation de la route, le champ d'éclairage des phares avant est augmenté en prévision de la trajectoire du véhicule sur les trois prochaines secondes. La visibilité est largement améliorée.



Système de navigation TNS 510

(en option sur Dynamic Edition et SkyView Edition). Système de navigation TNS 510 à écran couleur tactile 5,8", connectique USB et lecteur de carte SD en façade, système d'information trafic, Bluetooth®* intégré et caméra d'aide au stationnement arrière.



Système de navigation avec disque dur

(en option sur Executive, en série sur Lounge). Système à écran couleur tactile 7" avec disque dur intégré de 40 Go, dont 10 Go dédiés à la musique, système d'information trafic et Bluetooth®* avec commandes au volant (entraîne la suppression du chargeur 6 CD).

Ce système est associé à la caméra d'aide au stationnement arrière.



Streaming audio Bluetooth®*

(disponible à partir de Dynamic Edition et SkyView Edition avec le système de navigation). Le système audio dispose de la fonction Streaming audio qui permet de lire les musiques d'un appareil externe compatible via le Bluetooth®*.

^{*} Téléphone non fourni.

Avensis Active

L'Avensis Active se caractérise par un sens inné de la qualité. Elle allie un grand confort intérieur et une ligne extérieure dynamique.





Principaux équipements:

- 7 airbags, ABS, TRC, EBD et VSC+.
- Appuis-tête actifs.
- Commande à distance de la fermeture des portes.
- Déconnexion de l'airbag passager.
- Fermeture automatique des ouvrants en roulant.
- Feux stop arrière avec technologie LED.
- Banquette arrière rabattable 60/40.
- Climatisation manuelle.
- Frein de parking électrique avec assistance au démarrage en côte.
- Jantes acier 16".
- Ordinateur de bord.
- Rétroviseurs extérieurs électriques et dégivrants.
- Siège conducteur réglable en hauteur.
- Système audio CD compatible MP3 / WMA, 6 hautparleurs et commandes au volant.
- Vitres électriques avant à fonction anti-pincement avec descente et remontée à impulsion.
- Volant réglable en hauteur et en profondeur.

Équipements en option :

- Peinture métallisée.
- Système de connexion iPod® (1).

⁽¹⁾ Appareil non fourni.

Avensis Dynamic Edition (Berline)

La finition Dynamic Edition affiche tranquillité et sérénité. Des fonctions sophistiquées lui confèrent un haut niveau de confort.





Principaux équipements (en + de ceux de l'Avensis Active) :

- Allumage automatique des phares et détecteur de pluie.
- Climatisation automatique à réglage séparé gauche/droite.
- Jantes alliage 17".
- Régulateur/limiteur de vitesse (le 147 VVT-i MultiDrive S est seulement équipé du régulateur de vitesse).
- Palettes de passage des vitesses au volant (sur 150 D-CAT FAP⁽¹⁾ BVA 6).
- Projecteurs antibrouillard.
- Radars de stationnement arrière.
- Réglage lombaire électrique du siège conducteur.
- Rétroviseur intérieur électrochromatique.
- Rétroviseurs extérieurs rabattables électriquement.
- Système audio CD compatible MP3 / WMA, prise auxiliaire et 6 haut-parleurs.
- Système Bluetooth (® (2) avec commandes au volant.
- Vitres électriques arrière à fonction anti-pincement avec descente et remontée à impulsion.
- Volant et pommeau de levier de vitesses gainés cuir.

Équipements en option :

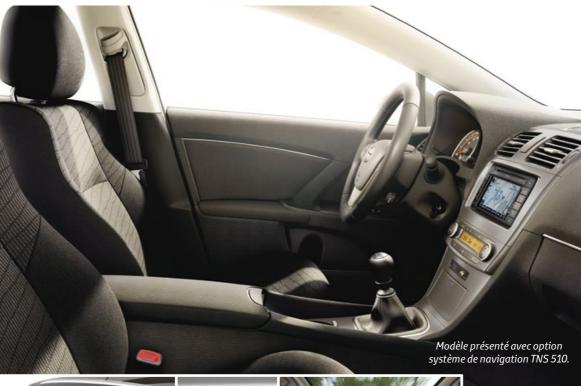
- Peinture métallisée.
- Radars de stationnement avant.
- Système de connexion iPod® (2).
- Système de navigation TNS 510 à écran couleur tactile 5,8", connectique USB et lecteur de carte SD en façade, système d'information trafic, Bluetooth[®] (2) intégré et caméra d'aide au stationnement arrière.

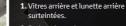
⁽¹⁾ FAP: filtre à particules.

⁽²⁾ Appareil non fourni.

Avensis SkyView Edition (SW)

L'Avensis SkyView Edition vous invite au voyage et prend soin du conducteur et de ses passagers : régulateur de vitesse pour une conduite sereine et toit panoramique vitré pour le confort et le bien-être de tous.





- **2.** Radars de stationnement arrière.
- **3.** Toit panoramique vitré avec velum électrique.



Principaux équipements (en + de ceux de l'Avensis Active) :

- Allumage automatique des phares et détecteur de pluie.
- Climatisation à réglage séparé gauche/droite.
- Jantes alliage 17".
- Palettes de passage des vitesses au volant (sur 150 D-CAT FAP (1) BVA 6).
- Projecteurs antibrouillard.
- Radars de stationnement arrière.
- Rails de coffre et crochets d'arrimage amovibles.
- Réglage lombaire électrique du siège conducteur.
- Régulateur / limiteur de vitesse.
- Rétroviseur intérieur électrochromatique.
- Rétroviseurs extérieurs rabattables électriquement.
- Système audio CD compatible MP3 / WMA, prise auxiliaire et 6 haut-parleurs, avec commandes au volant.
- Système Bluetooth® (2) avec commandes au volant.
- Toit panoramique vitré avec velum électrique.
- Vitres électriques arrière à fonction anti-pincement avec descente et remontée à impulsion.
- Vitres arrière et lunette arrière surteintées.
- Volant et pommeau de levier de vitesses gainés cuir.

Équipements en option :

- Peinture métallisée.
- Radars de stationnement avant.
- Système de connexion iPod® (2).
- Système de navigation TNS 510 à écran couleur tactile 5,8", connectique USB et lecteur de carte SD en façade, système d'information trafic, Bluetooth[®] (2) intégré et caméra d'aide au stationnement arrière.
- Système modulable d'aménagement de coffre.

(1) FAP : filtre à particules.

(2) Appareil non fourni.

Avensis Executive

La finition Executive se distingue par son haut standing.





Principaux équipements (en + de ceux de l'Avensis Dynamic Edition / SkyView Edition):

- Compartiments de rangement latéraux dans le coffre, derrière les passages de roues (SW).
- Filet de séparation vertical amovible inclus dans le cache-bagages (SW).
- Kit de réparation anti-crevaison (1) (sur SW 150 D-CAT FAP (2) BVA 6).
- Rideau pare-soleil de lunette arrière (sur Berline).
- Sellerie en cuir (3) noir ou beige clair, sièges avant à réglages manuels.
- Système audio avec chargeur 6 CD en façade compatible MP3/ WMA, prise auxiliaire et 11 haut-parleurs.
- Système d'ouverture et de démarrage sans clé "Smart Entry & Start".

Équipements en option :

- Système de navigation à écran couleur tactile 7", disque dur intégré, système d'information trafic, Bluetooth^{® (4)} intégré et caméra d'aide au stationnement arrière (entraîne la suppression du chargeur 6 CD).
- Radars de stationnement avant.
- Peinture métallisée.
- Système de connexion iPod® (4).
- Système modulable d'aménagement de coffre (sur SW).
- (1) Compresseur et liquide colmatant la crevaison.
- (2) FAP: filtre à particules.
- (3) Voir le détail de la sellerie cuir en page 31.
- (4) Appareil non fourni.

MP3/WMA, prise auxiliaire

et 11 haut-parleurs.

Avensis Lounge

La finition Lounge est dynamique et statutaire. Elle vous offre luxe et fonctions innovantes.









Principaux équipements (en + de ceux de l'Avensis Executive) :

- Jantes alliage 18".
- Kit de réparation anti-crevaison (1) (sur Avensis SW).
- Projecteurs avant Bi-Xénon adaptatifs avec lave-phares.
- Rideaux pare-soleil latéraux arrière (sur Berline, sauf 150 D-CAT FAP⁽²⁾ BVA 6).
- Système de navigation à écran couleur tactile 7", disque dur intégré, système d'information trafic, Bluetooth^{® (3)} intégré et caméra d'aide au stationnement arrière (entraîne la suppression du chargeur 6 CD).
- Sièges avant chauffants et réglables électriquement avec 2 mémoires de réglage.
- Volant ajustable et inclinable électriquement avec 2 mémoires de réglage.

Équipements en option :

- Radars de stationnement avant.
- Pack Sécurité Active Plus (4): Régulateur de vitesse adaptatif (ACC) Système de sécurité précollision (PCS) Aide au maintien dans la file (LKA) Avertisseur de sortie de file (LDW).
- Peinture métallisée.
- ullet Système de connexion iPod $^{\hbox{\scriptsize @}\,(3)}$.
- Système modulable d'aménagement de coffre (sur Avensis SW).
- $\ensuremath{^{(1)}}$ Compresseur et liquide colmatant la crevaison.
- (2) Filtre à particules.
- (3) Appareil non fourni.
- (4) Disponible uniquement sur 150 D-CAT FAP(2) BVA 6.

Accessoires

Faites votre choix et marquez votre différence! Toyota vous offre une gamme variée d'accessoires pour personnaliser et valoriser votre Avensis.

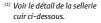


Selleries et jantes

Intérieur, extérieur, accordez l'Avensis à votre style.

- 1. Avensis Active: Tissu gris foncé.
- 2. Avensis Dynamic Edition et SkyView Edition: Tissu gris foncé.
- 3. Avensis Executive et Lounge: Cuir(1) noir.
- 4. Avensis Executive et Lounge : Cuir⁽¹⁾ beige.









De série sur Avensis Lounge.



Jante en alliage 17' 215/55 R 17

De série sur Avensis Executive.



Jante en alliage 17" 215/55 R 17

De série sur Avensis Dynamic Edition et SkyView Edition.



La partie supérieure de l'assise, les faces avant du dossier et de l'appui-tête, ainsi que les faces intérieures des renforts latéraux des sièges et de la banquette arrière sont revêtues de cuir.

Les parties latérales, arrière et inférieures des sièges, de la banquette arrière ainsi que les panneaux de portes sont en simili-cuir.







1 Tapis de coffre en plastique souple antidérapant.

6 et 7 Caméra d'aide au stationnement arrière.

9 Système de navigation par satellites TNS 510 avec écran couleur tactile 5.8".

8 Pare-soleil pour vitres et lunette arrière.

11 Système DVD avec 2 écrans amovibles. 12 Habillage de calandre chromé.

de la caméra de recul.

13 Rétroviseur intérieur avec écran de contrôle

5 Système modulable d'aménagement de coffre (sur SW).

2 Ornement chromé de hayon.

10 Attelage rétractable (sur SW).

3 Jupes latérales.

4 Jupe arrière.

Couleurs 10 teintes de carrosserie, quelle est la vôtre? Blanc Pur (040) Gris Platine métallisé* (1G6) Gris Atlas métallisé* (1G3) **AVENSIS** AVENSIS Gris Aluminium métallisé* (1F7) AVENSIS Vert Olive métallisé* (6T7)



Toute la qualité et les services Toyota pour profiter pleinement de votre Avensis.

Toyota garantie: Toyota garantit les pièces et la main-d'œuvre sur ses véhicules neufs, soit pendant 3 ans, soit les premiers 100 000 km, la première de ces deux limites atteinte. De plus, la carrosserie de l'Avensis est garantie contre toute perforation due à la corrosion pendant 12 ans. Les garanties Confort Extracare vous permettent de prolonger votre **TOYOTA** tranquillité jusqu'à 6 ans ou 200 000 km (au premier des 2 termes échu). Conditions disponibles auprès de votre OU 100000 KM distributeur ou réparateur agréé.

Toyota pièces d'origine : la qualité des pièces d'origine. Garantir à notre clientèle la qualité, la sécurité et la fiabilité de toutes les pièces d'origine par notre signature constructeur "Pièces d'Origine Toyota". Testées et contrôlées pour votre sécurité, les "Pièces d'Origine Toyota" sont garanties un an dans le réseau Toyota.

Toyota environnement applique le décret relatif à la construction des véhicules et à l'élimination des véhicules hors d'usage. Pour plus d'informations, connectez-vous sur le site www.toyota.fr

Toyota eurocare, c'est notre engagement et celui de notre réseau de vous assister et vous dépanner 24 H sur 24 pendant 3 ans, où que vous soyez en France. En outre, l'assistance Toyota vous assure, pendant 3 ans kilométrage illimité, un remorquage chez le concessionnaire Toyota le plus proche. Pour bénéficier de Toyota eurocare, téléphonez au : N° Vert 0 800 80 89 35

Appel gratuit depuis un poste fixe.

Toyota assurances vous propose des contrats d'assurance compétitifs adaptés à vos besoins et vous simplifie toutes vos démarches. Pour obtenir un devis, contactez-nous chez votre concessionnaire Toyota le plus proche et / ou téléphonez au : N° Vert 0 800 59 69 79

Appel gratuit depuis un poste fixe.

Toyota financement Que vous souhaitiez acquérir votre véhicule à titre privé ou dans le cadre de votre activité professionnelle, Toyota France financement vous propose une gamme complète de produits financiers : crédit classique, location avec option d'achat, location longue durée... Vous trouverez chez

votre concessionnaire Toyota la solution de financement la mieux adaptée à vos besoins.

FINANCIAL SERVICES | TOYOTA



Toyota relations clientèle Composez le: N° Vert 10 800 86 96 82 du lundi au vendredi de 9 h à 19 h, le samedi de 10 h à 14 h et de 15 h à 18 h.

Appel gratuit depuis un poste fixe



Pour en savoir plus sur Avensis, rendez-vous sur notre site : toyota.fr/avensis





Importateur Distributeur exclusif Toyota France - 20, boulevard de la République 92420 Vaucresson - Tél.: 01 47 10 81 00 - Société par Actions Simplifiée au capital de 2 123 127 Euros 712 034 040 R.C.S. Nanterre - Siret 712 034 040 00 154. Les caractéristiques et équipements des modèles présentés dans cette brochure sont donnés à titre indicatif. Les spécifications (poids et dimensions) peuvent varier selon l'évolution des produits. Toyota France se réserve le droit de les modifier sans préavis. Les véhicules peuvent être présentés équipés d'un certain nombre d'options et accessoires dont vous trouverez le détail dans le tableau des spécifications. Les techniques d'impression peuvent modifier légèrement les couleurs réelles des carrosseries (Photos non contractuelles).



Today Tomorrow Toyota

Aujourd'hui, demain

© Toyota RCS Nanterre 712 034 040 - Agence IROISE RCS Paris B 998 610 810 - Photothèque TOYOTA - Réf. FNGPU A0151 - 02/2011 - 20 000 ex. - Toute reproduction interdite.

Spécifications techniques Avensis

	147 VVT-i BVM 6	147 VVT-i MultiDrive S	126 D-4D FAP* BVM 6	150 D-4D FAP* BVM 6	150 D-CAT FAP* BVA 6	177 D-CAT FAP* BVM 6
Moteur						
Туре	2ZR-FAE	2ZR-FAE	1AD-FTV	2AD-FTV	2AD-FHV	2AD-FHV
Disposition			4 cylindre	s en ligne		
Cylindrée (cm³)	1798	1798	1998	2 231	2 231	2 231
Rapport volumétrique de compression	10,5:1	10,5:1	15,8:1	15,7:1	15,7:1	15,7:1
Alésage x course (mm)	80.5 x 88,3	80.5 x 88,3	86 x 86	86 x 96	86 x 96	86 x 96
Nombre de soupapes par cylindre	4	4	4	4	4	4
Énergie	Essence	Essence	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Distribution			Double ACT,	16 soupapes		
Puissance maxi. kW CE (ch) à tr/mn	108 (147) à 6 400	108 (147) à 6 400	93 (126) à 3 600	110 (150) à 3 600	110 (150) à 3 600	130 (177) à 3 600
Couple maxi. Nm CE à tr/mn	180 à 4 000	180 à 4 000	310 de 1 800 à 2 400	340 de 2 000 à 2 800	340 de 2 000 à 2 800	400 de 2 000 à 2 800
Puissance administrative	8 CV	8 CV	7 CV	8 CV	9 CV	10 CV
Places assises	5	5	5	5	5	5
Transmissions						
Boîte de vitesses manuelle			Monodis	que à sec		
Boîte de vitesses MultiDrive S	Convertisseur de couple avec embrayage de verrouillage					
Suspensions						
Avant			Type Mac	-Pherson		
Arrière	Double triangulation					
Freins	Moteurs e	ssence et 126 D	-4D FAP*	Moteurs	Diesel (de 150 à	177 ch)
Avant	Disques vent	tilés (diamètre 2	95 x 26 mm)	Disques vent	tilés (diamètre 3	20 x 26 mm)
Arrière	Disques ple	ins (diamètre 29	00 x 11 mm)	Disques ple	ins (diamètre 29	90 x 11 mm)
	Système de freinage antiblocage (ABS) Répartiteur électronique de la force de freinage (EBD) Système d'amplification de freinage d'urgence (BA) Système de contrôle de stabilité (VSC+) Système de contrôle de motricité (TRC)					

^{*} FAP : filtre à particules.

	147 VVT-i BVM 6	147 VVT-i MultiDrive S	126 D-4D FAP* BVM 6	150 D-4D FAP* BVM 6	150 D-CAT FAP* BVA 6	177 D-CAT FAP* BVM 6		
Direction								
Туре	À crémaillère							
Dispositif supplémentaire			Direction assist	ée électrique l	EPS			
Rayon de braquage : entre trottoirs / hors tout (m)			!	5,4				
Pneumatiques								
Dimensions	205/60 R 16 (Active) 215/55 R 17 (Dynamic Edition et Executive)	215/55 R 17 (Dynamic Edition et Executive)	205/60 R 16 (Active) 215/55 R 17 (Dynamic Edition, SkyView Edition et Executive)	215/55 R 17 (Dynamic Edition, SkyView Edition et Executive) 225/45 R 18 (Lounge)	215/55 R 17 (Dynamic Edition, SkyView Edition et Executive) 225/45 R 18 (Lounge)	225/45 R 18		
Jantes	16 x 6 1/2 J (Active) 17 x 7 J (Dynamic Edition et Executive)	17 x 7 J (Dynamic Edition et Executive)	16 x 6 1/2 J (Active) 17 x 7 J (Dynamic Edition, SkyView Edition et Executive)	17 x 7J (Dynamic Edition, SkyView Edition et Executive) 18 x 7 1/2 J (Lounge)	17 x 7 J (Dynamic Edition, SkyView Edition et Executive) 18 x 7 1/2 J (Lounge)	18×71/2J		
Poids								
Poids à vide Berline (kg)	1370/1455	1405/1475	1490/1580	1515/1600	1530/1615	1515/1610		
Poids à vide SW (kg)	-	-	1520/1635	1545/1635	1560/1650	1550/1650		
Poids total en charge Berline (kg)	2 000	2 020	2 100	2 140	2 140	2 140		
Poids total en charge SW (kg)	-	-	2100/2130	2 140	2 140	2 140		
Capacité de remorquage remorque freinée 12 % (kg)	1 500	1 600	1 600	1 800	1 600	1 800		
Capacité de traction remorque sans freins (kg)	500	500	500	500	500	500		
Consommations conventionnelles (Normes)								
Consommations (L)								
Cycle urbain - Berline	8,6	8,7	6,7	7,0 7,1 (Lounge)	8,2	7,5		
Cycle urbain - SW	-	-	6,7	7,1 7,2 (Lounge)	8,4 8,5 (Lounge)	7,6		
Cycle extra-urbain - Berline	5,5	5,7	4,5 4,6 (Active)	4,7 4,8 (Lounge)	5,3 5,4 (Lounge)	5,1		

Équipements Avensis

Équipements AVENSIS Active

LIGNE ET AÉRODYNAMIQUE :

- Jantes acier 16".
- Pare-chocs et poignées de porte couleur carrosserie.
- Rétroviseurs extérieurs électriques et dégivrants, couleur carrosserie, intégrant le rappel de clignotant.
- Roue de secours type galette.

SÉCURITÉ ET CONDUITE :

- 7 airbags:
- Airbags frontaux et latéraux, conducteur et passager avant Airbags rideaux, avant et arrière
- Airbag protège-genoux conducteur.
- Appuis-tête actifs.
- Déconnexion de l'airbag passager.

- Fermeture automatique des ouvrants en roulant.
- Feux stop arrière avec technologie LED.
- Indicateur de port des ceintures avant et arrière.
- Répartiteur électronique de la force de freinage (EBD).
- Système d'amplification de freinage d'urgence (BA).
- Système de freinage antiblocage (ABS).
- Systèmes de contrôle de stabilité (VSC+) et de motricité (TRC).

CONFORT ET AGRÉMENT:

- Accoudoirs centraux avant et arrière.
- Banquette arrière rabattable 60/40.
- Climatisation manuelle.
- Commande à distance de la fermeture des portes.
- Commandes au volant du système audio.

- Frein de parking électrique avec assistance au démarrage en côte.
- Indicateur de passage des vitesses.
- Ordinateur de bord.
- Siège conducteur réglable en hauteur.
- Système audio CD compatible MP3/ WMA et 6 haut-parleurs.
- Vitres électriques avant à fonction anti-pincement avec descente et remontée à impulsion.
- Volant réglable en hauteur et en profondeur.

ÉQUIPEMENTS EN OPTION:

- Peinture métallisée.
- Système de connexion audio.

AVENSIS Active

= Équipements AVENSIS Active +

LIGNE ET AÉRODYNAMIQUE:

- Becquet arrière (sur 126 D-4D FAP⁽¹⁾ Dynamic Edition).
- Jantes alliage 17".
- Rétroviseurs extérieurs rabattables électriquement.

SÉCURITÉ ET CONDUITE :

- Allumage automatique des phares.
- Détecteur de pluie.
- Limiteur de vitesse (sauf 147 VVT-i MultiDrive S).
- Projecteurs antibrouillard.
- Radars de stationnement arrière.
- Rétroviseur intérieur électrochromatique.

CONFORT ET AGRÉMENT:

- Climatisation automatique à réglage séparé gauche / droite.
- Palettes de passage des vitesses au volant (sur 150 D-CAT FAP(1) BVA 6).
- Rails de coffre et crochets d'arrimage amovibles (sur SkyView Edition).
- Réglage des appuis-tête avant dans 4 positions.
- Réglage lombaire électrique du siège conducteur.
- Régulateur de vitesse.
- Système audio CD compatible MP3 / WMA, prise auxiliaire et 6 haut-parleurs.
- Système Bluetooth® (2) avec commandes au volant.
- Toit panoramique vitré avec velum électrique (sur SkyView Edition).
- Trappe à skis.
- Vitres électriques arrière à fonction anti-pincement avec descente et remontée à impulsion.

- Vitres arrière et lunette arrière surteintées (sur SkyView Edition).
- Volant et pommeau de levier de vitesses gainés cuir.

ÉQUIPEMENTS EN OPTION :

- Peinture métallisée.
- Radars de stationnement avant.
- Système de connexion iPod® (2).
- Système de navigation TNS 510 à écran couleur tactile 5,8", connectique USB et lecteur de carte SD en façade, système d'information trafic, Bluetooth[®] (2) intégré et caméra d'aide au stationnement arrière.
- Système modulable d'aménagement de coffre (sur SkyView Edition).

AVENSIS Dynamic Edition / SkyView Edition

AVENSIS Berline







= Équipements AVENSIS Dynamic Edition / SkyView Edition +

CONFORT ET AGRÉMENT:

- Compartiments de rangement latéraux dans le coffre, derrière les passages de roues (SW).
- Filet de séparation vertical amovible inclus dans le cache-bagages (SW).
- Kit de réparation anti-crevaison (6) (sur Avensis SW 150 D-CAT FAP (1)).
- Rideau pare-soleil de lunette arrière (sur Berline).
- Sellerie en cuir ⁽³⁾ noir ou beige clair, sièges avant à réglages manuels

- Système audio avec chargeur 6 CD en façade compatible MP3/WMA, prise auxiliaire et 11 haut-parleurs.
- Système d'ouverture/fermeture et démarrage sans clé "Smart Entry & Start".

ÉQUIPEMENTS EN OPTION:

- Peinture métallisée.
- Radars de stationnement avant.
- Système de connexion iPod® (2).

- Système modulable d'aménagement de coffre (sur SW).
- Système de navigation à écran couleur tactile 7", disque dur (5) intégré, système d'information trafic, Bluetooth® (2) intégré et caméra d'aide au stationnement arrière.

AVENSIS Executive

= Équipements AVENSIS Executive +

LIGNE ET AÉRODYNAMIQUE :

- Jantes alliage 18".

SÉCURITÉ ET CONDUITE :

- Projecteurs avant Bi-Xénon adaptatifs avec lave-phares.

CONFORT ET AGRÉMENT:

- Kit de réparation anti-crevaison (6) (sur Avensis SW).
- Rideaux pare-soleil latéraux arrière (sur Berline, sauf 150 D-CAT FAP(1) BVA 6).
- Système de navigation à écran couleur tactile 7", disque dur (5) intégré, système d'information trafic, Bluetooth® (2) intégré et caméra d'aide au stationnement arrière.
- Sièges avant chauffants et réglables électriquement avec 2 mémoires de réglage.
- Volant ajustable et inclinable électriquement avec 2 mémoires de réglage.

ÉQUIPEMENTS EN OPTION:

- Peinture métallisée.
- Radars de stationnement avant.
- Système de connexion iPod® (2).
- Système modulable d'aménagement de coffre (sur SW).
- Pack Sécurité Active Plus⁽⁴⁾:
 Régulateur de vitesse adaptatif (ACC)
 Système de sécurité précollision (PCS)
 Aide au maintien dans la file (LKA)
 Avertisseur de sortie de file (LDW).

AVENSIS Lounge

(a) FAP: filtre à particules. (b) Appareil non fourni. (c) Voir le détail de la sellerie cuir en page 31 du catalogue. (d) Disponible uniquement sur 150 D-CAT FAP (b) BVA 6.

(5) Chargeur 6 CD en façade remplacé par disque dur du système de navigation. (6) Compresseur et liquide colmatant la crevaison.

AVENSIS SW







Spécifications techniques Avensis

	147 VVT-i BVM 6	147 VVT-i MultiDrive S	126 D-4D FAP* BVM 6	150 D-4D FAP* BVM 6	150 D-CAT FAP* BVA 6	177 D-CAT FAP* BVM 6
Consommations conventionnelles (Normes)						
Cycle extra-urbain - SW	-	-	4,6 4,7 (Active)	4,8 4,9 (Lounge)	5,5 5,6 (Lounge)	5,2
Cycle mixte - Berline	6,6	6,8	5,3 5,4 (Active)	5,4 5,6 (Lounge)	6,4 6,5 (Lounge)	6,0
Cycle mixte - SW	-	-	5,4	5,6 5,7 (Lounge)	6,6 6,7 (Lounge)	6,1
Émissions de CO₂ (g/km)						
Cycle mixte - Berline	154	157	139 141 (Active)	147 149 (Lounge)	169 171 (Lounge)	159
Cycle mixte - SW	-	-	140 142 (Active)	150 152 (Lounge)	174 176 (Lounge)	163
Norme de dépollution	Euro V					
Réservoir de carburant (L)	60					
Performances						
Vitesse maximale déclarée sur circuit (km/h) - Berline	200	200	200	210	205	220
Vitesse maximale déclarée sur circuit (km/h) - SW	-	-	200	210	205	220
Accélération de 0 à 100 km/h (sec.) - SW	9,4	10,4	9,7	8,9	9,5	8,5
Accélération de 0 à 100 km/h (sec.) - SW	-	-	10	9,2	9,8	8,8
400 m départ arrêté (sec.) - Berline	16,8	18	16,4	16,2	16,6	15,8
400 m départ arrêté (sec.) - SW	-	-	16,9	16,7	17,1	16,4

Dimensions et capacités	Berline	sw	
Dimensions extérieures			
Longueur hors tout (mm)	4 695	4 765	
Largeur hors tout (mm)	1810	1810	
Hauteur hors tout (mm)	1 480	1 480	
Empattement (mm)	2 700	2 700	
Voie avant (mm)	1560(16")/1	550 (17" et 18")	
Voie arrière (mm)	1560(16")/1	550 (17" et 18")	
Porte-à-faux avant (mm)	965	965	
Porte-à-faux arrière (mm)	1030	1 100	
Coefficient de traînée (Cx)	0,28	0,29	
Compartiment à bagages			
Capacité du coffre, sièges arrière en place (L)	509	543	
Capacité du coffre, sièges arrière rabattus (L)	-	1609	
Longueur, sièges arrière en place (mm)	960	1105	
Longueur, sièges arrière rabattus (mm)	1 685	1715	
Largeur maxi. (mm)	1 470	1550	
Hauteur (mm)	530	765	

126 D-4D

FAP*

BVM 6

147 VVT-i

BVM 6

147 VVT-i

MultiDrive S

150 D-4D

FAP*

BVM 6



150 D-CAT

FAP*

BVM 6

FAP*

BVA 6

Importateur Distributeur exclusif Toyota France - 20, boulevard de la République 92420 Vaucresson - Tél.: 01 47 10 81 00 - Société par Actions Simplifiée au capital de 2 123 127 Euros - 712 034 040 R.C.S. Nanterre Siret 712 034 040 00 154. Les caractéristiques et équipements des modèles présentés dans cette brochure sont donnés à titre indicatif. Les spécifications (poids et dimensions) peuvent varier selon l'évolution des produits. Toyota France se réserve le droit de les modifier sans préavis. Les véhicules peuvent être présentés équipés d'un certain nombre d'options et accessoires dont vous trouverez le détail dans le tableau des spécifications. Les techniques d'impression peuvent modifier légèrement les couleurs réelles des carrosseries (Photos non contractuelles).

^{*} FAP : filtre à particules.